 	Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/515,239	YEO ET AL.
Examiner	Art Unit
Srilakshmi K. Kumar	2675

X	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Ц.										
		Date										
Cla	aim											
Final	Original	12/16/01	6/30/02	12/14/02	6/25/03	4/16/04	3/30/05	2/17/06				
	1	×	×	×	×	x	x	×	Г	П		
	1 2 3 4 5	х	×	х	х	х	×	х		П		
	3	x	х	x	x	х	х	х		П		
	4	x	х	×	х	х	х	x	Π			
	5	x	×	×	x	х	x	x				
	6	х	х	х	х	х	х	x				
	7	x	х	х	x	х	х	x				
	8	х	х	×	x	х	×	x				
	9	х	х	х	x	х	х	х				
	10	х	х	х	х	х	×	х				
	11	х	х	х	х	х	x	х				
	12	х	х	х	х	х	х	х				
	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	х	x	х	х	x	x	х				
	14	x	х	х	x	х	х	x	_			
	15	x	х	х	×	х	х	x		Ш		
	16	×	х	х	×	x	×	×				
	17	х	х	х	х	х	х	х		Щ		
	18	х	х	х	х	х	х	х		Ш		
	19	x	x	x	x	x	x	х				
	20	x	х	х	x	х	×	x				
	21											
	22								L			
	_23_											
	24								<u> </u>			
	25							_	<u> </u>			
	26											
	27 28 29							_	<u> </u>	Щ		
	28							_	<u> </u>			
	29								<u> </u>			
	30 31								<u> </u>			
	31	$\vdash$					_	_	L			
	32 33	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		
	33								<u> </u>			
	34 35				<u> </u>	H		-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	36	$\vdash$			-	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	37	-				-		-	├	-		
$\vdash$	38	H			-	H		-	$\vdash$	H		
	39				_			-	$\vdash$			
	40	$\vdash$				$\vdash$			$\vdash$	$\vdash\vdash$		
$\vdash \dashv$	41	-			-	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	42	-		-		$\vdash$	-	_		-		
	43			_	_	$\vdash$	-	-		$\vdash$		
$\vdash \dashv$	44	$\vdash$			-	Н	-		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	45	$\vdash$	-		-	$\vdash$		-	-	$\vdash \vdash$		
	46					H	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
	47	$\vdash$	-	Н	_	$\dashv$		-	-	$\vdash$		
	48		-	-	_	$\vdash$	_		-	$\dashv$		
$\vdash$	49	$\vdash$	_	-		$\vdash$	_		-	$\dashv$		
	50							-	-	H		

-						<del></del>					1		. —					_	_	_		1
<u>ار</u>	im	<u> </u>			[	Date	9	_			1	Cla	im	L.,				Date	9			$\dashv$
- }	<u>m</u>	=	ا م	2	۳	4	ایرا	یا	1				<u></u>								ļ	
į	Original	12/16/01	6/30/02	12/14/02	6/25/03	4/16/04	3/30/05	2/17/06	l		1	Final	Original						l		1	
:	)riç	21	3/3(	2/1	ž	ξ	×	7				這	jıç						l			
J	O	-	ę	-	"	4	"	.4					O						l			
7	1	x	х	х	×	×	х	×	Г		1		51			_					T	
7		х	х	х	x	x	x	х			1		52	H					Г	T	t –	
$\dashv$	3 4	X	х	X	X	x	x	x	<del>                                     </del>	<u> </u>	1		53			-	_	<u> </u>	t	$\vdash$		$\Box$
$\dashv$	4	x	x	×	x	x	x	x	<del>                                     </del>		1	<u> </u>	54	$\vdash$			-	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$
$\dashv$	5	x	×	×	x	x	x	x	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		55	$\vdash$				<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
-	6	X	x	X	x	x	x	x	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	56	$\vdash$					$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
$\dashv$	6 7	×	^- x	×	x	x	X	x	$\vdash$		1	<del></del>	57	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	8	<u>^</u>	X	×	×	^_ X	×	×		-			58			_	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
+	9	$\overline{}$	$\overline{}$			_	_		<del>                                     </del>	$\vdash$	1	<b></b>		$\vdash$				-			$\vdash$	$\vdash$
+	10	X	X	X	X	X	X	×			1	<del>  </del>	59 60	$\vdash \vdash$		_	-		-	-	-	$\vdash$
4		X	X	X	X	X	X	X	$\vdash$	├		$\vdash$		$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>			-	$\vdash$
4	11	Х	х	х	х	х	х	х	_	<u> </u>		$\vdash$	61	$\vdash \vdash$	_		_	<b> </b> -	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash \vdash$
$\dashv$	12	х	х	х	х	x	х	х	<u> </u>	<u> </u>	l	igsqcup	62	$\square$			_	$\vdash$	<u> </u>	⊢-		
$\dashv$	13	х	X	х	х	×	х	×	_	_			63	$\sqcup$				<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Щ
4	14	х	х	х	х	х	х	x		<u> </u>			64			_		<u> </u>	_	L		Ш
$\perp$	15	х	х	х	x	х	х	X	L				65					<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{f eta}$	Ш
_	16	х	х	х	х	х	×	x		<u> </u>	Į		66	Ш				<u> </u>			<u>_</u>	Ш
	17	х	х	х	х	х	х	х			1		67							L		Ш
	18	х	х	х	х	х	х	х					68						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	oxdot		
$\Box$	19	х	х	х	x	х	х	х					69									
T	20	х	х	х	х	х	х	х			İ		70									
	21												71							Γ		П
7	22												72		$\Box$						П	П
T	23											$\Box$	73					П			П	П
寸	24												74	$\Box$	$\exists$			П			П	М
$\dashv$	25		$\neg$	$\neg$								$\vdash \vdash$	75					$\vdash$	$\vdash$	T		$\sqcap$
+	26								-				76		-			$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	27	$\vdash$		=			$\vdash$		_			$\vdash$	77	H				H	H	$\vdash$		$\vdash$
+	28	$\vdash$	-	$\dashv$			$\vdash$		$\vdash$			$\vdash \dashv$	78	$\dashv$		-		Ι	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
+	29		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		H			<u> </u>		$\vdash \vdash \vdash$	79	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	30	-	-			<del>  </del>			_			$\vdash \vdash \vdash$	80	$\vdash$	-			H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
+	31	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$		H		$\vdash$			$\vdash$		$\dashv$	-			H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
+	31 32	$\vdash$	-	$\exists$					$\vdash$	-			81 82					$\vdash$				$\vdash \vdash$
+	22	$\vdash$	_	$\dashv$			$\vdash$		_			<b> </b>	02	-				-	<u> </u>		<del> </del> —	$\vdash$
$\dashv$	33	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			Н		_	-		$\vdash \vdash \vdash$	83		_			-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\dashv$	34									<u> </u>		$\vdash \vdash \vdash$	84	$\vdash$	_			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	Н
$\dashv$	35	-	_	$\dashv$					<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash \vdash$	85	$\dashv$			_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Щ
4	36						$\vdash$			<u> </u>		<b>  </b>	86					_		<u> </u>		dash
4	37	_			<u> </u>				<u> </u>			$\sqcup$	87	$\sqcup$	_			L	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	38	Щ		_			Ш						88					L	_	<u> </u>	_	Ш
4	39									L			89					<u> </u>			<u> </u>	Ш
_	40												90							_		Ш
$\perp$	41								<u> </u>	L			91					L				Ш
	42												92							L		
J	43												93									
	44												94									
	45												95									
$\dashv$	46												96							Π		П
7	47												97									П
$\dashv$	48		_	$\neg$	$\neg$		$\vdash$			$\vdash$			98	$\dashv$	$\neg$	_	_	Т		$\vdash$		$\dashv$
十	49		-			$\vdash$	$\dashv$		-				99	$\dashv$	$\neg$			_	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
+	50	-			$\vdash$		$\neg$		-	$\vdash$			100	$\dashv$	-			_	$\vdash$		_	H
i	00		1							Щ.			, 50					L		Щ.	Ц.	لـــا

	nim	Date									
Cla	-	_	_		781	<del>-</del>		Π			
Final	Original			i							
	101 102										
	102		L.	<u> </u>	<u></u>						
<u> </u>	103 104		L.	<u> </u>	_	_				$oxed{oxed}$	
L	104		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					
	105		L_	_	_	ļ	<u> </u>				
$\vdash$	106 107	-	<u> </u>		├	<u> </u>	⊢		-		
	107				├	├-	├		-		
	109		⊢	├	-	┢	-				
<u> </u>	110		$\vdash$	-		-					
	111	1				-		_			
	112	T				$\vdash$		Г	Г		
	112 113										
	114 115										
	115	L					_	L	<u></u>		
<u> </u>	116	_		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			
	117 118			_	<u> </u>		_	_	_		
	118	L		_	_		<u> </u>	_	_	Ш	
	119	$\vdash$	_		<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	120	-	_		<u> </u>	-	_	_			
	120 121 122		H	-				-	┢		
H	123		H		-				<u> </u>		
	123 124 125 126 127 128 129				_		_			_	
	125							$\vdash$			
	126										
	127										
	128										
	129	<u> </u>	_	L.,							
	130							_			
	131 132		_	_	_	_		<u> </u>	_	_	
	133	$\vdash$	_	_						_	
H	134	$\vdash$	<u> </u>	H	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	135	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	<u> </u>	H		$\vdash$	$\vdash$		
	136	-	_	_	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	
	137										
	138										
	139										
	140										
	141			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	142	Ш	_	_		oxdot	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	143	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$	
$\vdash \vdash \vdash$	144 145	-	_		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	145		-	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
$\vdash$	147	$\vdash$	_	<del>-</del>	<del> </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
$\vdash$	148	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
$\vdash$	149	-	-	-	┢	$\vdash$	Н	Н	<del> </del>	$\vdash$	
$\vdash$	150	$\vdash$			_		Н		_		
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	. 50	L	_	<b></b>			Щ.		—		